



Dart Aerospace Ltd.
1270 Aberdeen St
Hawkesbury, ON
K6A 1K7
Canada

Tel (613) 632-5200
Fax 613 632-5246

Job Operations

Job No: 178048

Part No: 646.3015 Job Qty: 10 ea

Material:

Op No	Operation	Op Qty	Start Date	Due Date	Center	Standard		Schedule		Actual					Inv	Job Op Note
						Setup Hrs	Run Hrs	Start Date	hrs	Status	Start Date	Completion Date	Setup Hrs	Run Hrs		
90	Start up Operation	10		5/31/18	Start Up Machining-1	0.00	0.00	5/31/18 12:00 AM	0.00	Completed	6/15/18 6:15 AM	6/15/18 6:30 AM	0.00	0.04		
100	Bandsaw	10		5/31/18	Bandsaw1	0.00	0.17	5/31/18 12:00 AM	0.38	Completed	6/15/18 6:18 AM	6/15/18 6:30 AM	0.00	0.02		
110	CNC Vertical Machining	10		5/31/18	HAAS1-1	0.18	12.55	5/29/18 6:00 PM	30.30	Completed	6/15/18 6:19 AM	6/15/18 6:30 AM	0.00	27.13		
120	QC	10		5/31/18	QC2 Machining-1	0.00	0.00	5/31/18 12:00 AM	0.00	Completed	6/15/18 6:27 AM	6/15/18 6:30 AM	0.00	0.07		
130	QC	10		5/31/18	QC8 Machining-1	0.00	0.00	5/31/18 12:00 AM	0.00	Completed	7/6/18 1:34 PM	7/6/18 1:35 PM	0.00	0.01		
140	Outsource	10		5/31/18	MEI001-VC	0.00	0.00			Completed	7/6/18 2:24 PM	7/18/18 10:39 AM	0.00	0.00		
150	Packaging	10		5/31/18	Packaging2	0.00	0.00	5/31/18 12:00 AM	0.00	Completed	7/18/18 10:38 AM	7/18/18 10:39 AM	0.00	0.60		
155	QC	10		5/31/18	QC6	0.00	0.00	5/31/18 12:00 AM	0.00	Completed	7/20/18 11:04 AM	7/20/18 11:05 AM	0.00	0.02		
160	SprayPaint	10		5/31/18	Spray Paint	0.00	0.33	5/31/18 12:00 AM	0.33	Completed	7/25/18 3:12 PM	7/25/18 3:13 PM	0.00	0.42		
170	QC	10		5/31/18	QC14	0.00	0.00	5/31/18 12:00 AM	0.00	Completed	7/26/18 2:32 PM	7/26/18 2:33 PM	0.00	0.03		
180	Packaging	10		5/31/18	Packaging3-1	0.00	0.00	5/31/18 12:00 AM	0.00	Completed	7/27/18 8:46 AM	7/27/18 8:47 AM	0.00	0.02		
190	QC21-SA	10		5/31/18	QC21	0.00	0.00	5/31/18 12:00 AM	0.00	Completed	7/27/18 1:19 PM	7/27/18 1:22 PM	0.00	0.01		

METCOR INC.

560 BOUL. ARTHUR-SAUVÉ
ST-EUSTACHE, QC J7R 5A8
Tel: 450-473-1884 / Fax: 450-491-5498

Reçu de livraison

Delivery Receipt

BON DE TRAVAIL Order	EXPÉDITEUR Shipper ID	BON D'EXPÉDITION Shipper
328974	1	129659

EXPÉDITION COMPLÈTE / Shipped Complete

CLIENT /Customer 215

DART AEROSPACE
1270 ABERDEEN
HAWKESBURY, ON K6A 1K7
Ph: 613-632-5200
Fax: 613-632-1053



LIVRÉ À /Shipped To

DART AEROSPACE
1270 ABERDEEN
HAWKESBURY, ON K6A 1K7
Ph: 613-632-5200
Fax: 613-632-1053

COMMANDE DU CLIENT Customer PO	BON DE LIVRAISON DU CLIENT Customer Shipper No.	TYPE DE MATÉRIEL Material Type	DATE DE LA COMMANDE Order Date	TRANSPORTEUR Carrier
40425		A2	2018/7/9	FEDGROUND

QUANTITÉ Quantity	No. PIÈCE / Part No.	NOM DE LA PIÈCE / Part Name	DESCRIPTION DE LA PIÈCE Part Description	POIDS Weight
----------------------	-------------------------	--------------------------------	---	-----------------

10 646.3015

4,25

(10) 646.3015

→ JOB 178048

1 BC EPS

TYPE DE CONTENEUR Container Type	# DE CONTENEURS # Of Containers	COMMENTAIRES CONTENEUR Container Comments
BC EPS	1	

certificat

EMPAQUETAGE Packing	
-------------------------------	--

QUANTITÉ EXPÉDIÉE / Quantity Shipped : 10

POIDS EXPÉDIÉ / Weight Shipped : 4,25

QUANTITÉ RESTANTE / Quantity Remaining : 0

POIDS RESTANT / Weight Remaining : 0,00

APPROUVÉ

certificat

QUANTITÉ EXPÉDIÉE / Quantity Shipped: 10

POIDS EXPÉDIÉ / Weight Shipped : 4,25

Signature:

Date:

EXPÉDIÉ LE / Shipped On : 2018/07/17

METCOR INC.

560 BOUL. ARTHUR-SAUVÉ, ST-EUSTACHE, QC, J7R 5A8

Tél.: 450-473-1884

Télécopieur / Fax administration: 450-491-5498

Télécopieur / Fax production: 450 491-6454

Certificat de Conformité Certificate of Compliance

BON DE TRAVAIL order	CHARGEMENT load
328974	1

CLIENT / customer 215

DART AEROSPACE

1270 ABERDEEN

HAWKESBURY

ON K6A 1K7

LIVRÉ À / shipped to:

DART AEROSPACE

1270 ABERDEEN

HAWKESBURY

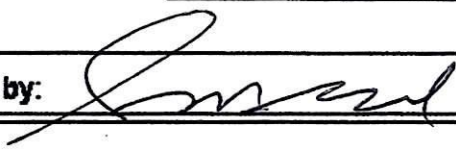
ON K6A 1K7

1

COMMANDE DU CLIENT customer po	CLASSIFICATION PIECE part classification	MATÉRIEL material	MAÎTRE D'OEUVRE prime contractor	PROGRAM
40425	N/A	A2		
SPÉCIFICATIONS DU PROCÉDÉ processing specifications				
VAC HARDEN				
HARDEN AND TEMPER				
EXIGENCE / requirement SPÉCIFICATIONS / specified TESTS EXÉCUTÉS / performed RÉSULTATS DE TESTS / results				
HARDNESS		58 - 62 HRC	5	59 - 61 HRC
QUANTITÉ quantity	POIDS weight	DESCRIPTION DES PIÈCES parts description		
10	4,25	646.3015 (10) 646.3015 JOB 178048 1 BC EPS		

COMMENTAIRES / comments

APPROUVÉ par / Approved by:



DATE: 2018-07-17

APPROUVÉ

METCOR INC.

560 BOUL. ARTHUR-SAUVÉ, ST-EUSTACHE, QC, J7R 5A8

Tél.: 450-473-1884

Télécopieur / Fax administration: 450-491-5498

Télécopieur / Fax production: 450 491-6454

Certificat de Conformité Détail

Detailed Certificate of Compliance

BON DE TRAVAIL order	CHARGEMENT load
328974	1

CLIENT / customer 215

DART AEROSPACE

1270 ABERDEEN

HAWKESBURY

ON K6A 1K7

LIVRÉ À / shipped to:

DART AEROSPACE

1270 ABERDEEN

HAWKESBURY

ON K6A 1K7

1

COMMANDE DU CLIENT customer po	CLASSIFICATION PIECE part classification	MATÉRIEL material	MAÎTRE D'OEUVRE prime contractor	PROGRAM
40425	N/A	A2		
SPÉCIFICATIONS DU PROCÉDÉ processing specifications VAC HARDEN HARDEN AND TEMPER				
EXIGENCE / requirement	SPÉCIFICATIONS / specified	TESTS EXÉCUTÉS / performed	RÉSULTATS DE TESTS / results	
HARDNESS	58 - 62 HRC	5	59 - 61 HRC	
QUANTITÉ quantity	POIDS weight	DESCRIPTION DES PIÈCES parts description		
10	4.25	646.3015 (10) 646.3015 JOB 178048 1 BC EPS		

COMMENTAIRES / comments

VAC HARDEN 1800F, 1:30 HR

TEMPER 400F, 2 HRS

Heat treatment (HT) was performed with equipment that meets the requirements of requested specification.

All HT operations were performed in compliance with the required HT specification and all verifications have been performed and documented. No unauthorized changes were performed in regards to the HT. We certify that the material was manufactured, sampled, tested and inspected in accordance with the material specification and the purchase order and was found to meet the requirements.

This document and any attached documents may contain confidential or proprietary information and may be subject to export control laws and regulations. If you are not the intended recipient, you are notified that any dissemination, copying of this e-mail and any attachments thereto or use of their contents by any means whatsoever is strictly prohibited. Unauthorized export or re-export is prohibited.

Le traitement thermique (TT) a été fait en utilisant des équipements en conformité avec la spécification demandée.

Toutes les opérations de TT ont été faites en conformité avec les requis de la spécification demandée et toutes les vérifications et les tests demandés ont été faites et documentés. Aucun changement n'a été faite par rapport au TT. On certifie que le matériel a été fabriqué, échantillonné, testé et inspecté en accord avec les spécifications du matériel et le bon de commande et le matériel rencontre les exigences spécifiées.

Ce document et les documents qui lui sont joints peuvent contenir des informations confidentielles, être soumis aux réglementations relatives au contrôle des exportations ou ayant un caractère privé. S'ils ne vous sont pas destinés, nous vous signalons qu'il est strictement interdit de les divulguer, de les reproduire ou d'en utiliser de quelque manière que ce soit le contenu. Toute exportation ou réexportation non autorisée est interdite.

Isabel Otero

QA Technician



APPROUVÉ par / Approved by:

Isabel Otero

DATE: 2018-07-17